

耐磨钢板 称料斗内衬双金属耐磨钢板

产品名称	耐磨钢板 称料斗内衬双金属耐磨钢板
公司名称	昆山市迅通耐磨科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏苏州昆山市玉山镇环庆路88号
联系电话	0512-58956656

产品详情

称料斗内衬双金属耐磨钢板的耐磨层厚度3-120mm，耐磨层硬度可以达到hrc58-62，耐磨性能是普通钢板的15-20倍以上，是低合金钢板性能5-10倍以上，是高铬铸铁耐磨性能2-5倍以上，耐磨性远远高于喷焊和热喷涂等方法。双金属耐磨钢板的耐磨层与基层之间是完全冶金结合成为一体，耐磨层厚度均匀、表面平整，整张钢板的平整度与普通碳钢板相当。耐磨层表面有应力释放裂纹，该裂纹只存在于堆焊的耐磨层，不延伸到基层内，该应力释放裂纹可以大大减小堆焊过程对基层产生残余应力和变形，进而避免降低基层强度，不会影响耐磨板的使用性能。耐磨层的主要成分为高碳高铬合金，根据不同用户的要求和使用条件，耐高温的耐磨板中还含有mo、w、v、b、nb、ti等合金元素，耐磨层的金相组织为共晶+m7c3一次碳化物或复杂碳化物，可以实现耐常温、高温、强冲击、中等冲击、低应力冲击的高抗磨损性能。双金属耐磨钢板的变形能力与耐磨钢板的内在品质和耐磨层、基层的厚度参数有关。主要有以下几方面：

- 1、耐磨层中的裂纹密度和裂缝宽度。如果在耐磨层中裂纹密度低而且出现大的裂缝，变形能力就低；
- 2、基层和耐磨层厚度的均匀性。
- 3、双金属耐磨钢板的总厚度，以及耐磨层占总厚度的比例等。xuntongkj.com 双金属耐磨钢板规格整张耐磨钢板标准尺寸：1400mm×2860mm 耐磨钢板常用规格（基层+耐磨层）mm：5+4；6+4；8+4；8+5；8+6；10+9；20+6；40+10等等，可根据用户要求生产。